(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 24. Dezember 2003 (24.12.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 03/105852 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: A61P 25/14

A61K 31/48,

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP03/06266

(22) Internationales Anmeldedatum:

13. Juni 2003 (13.06.2003)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

DE

(30) Angaben zur Priorität:

102 26 459.7 13. Juni 2002 (13.06.2002)

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): NEUROBIOTEC GMBH [DE/DE]; Tegeler Strasse 6, 13353 Berlin (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): KRANDA, Karel [DE/DE]; Leonhardstrasse 5, 14057 Berlin (DE). HOROWSKI, Reinhard [DE/DE]; Spanische Allee 111a, 14129 Berlin (DE). SONKA, Karel [CZ/CZ]; Na Kodymce 26, 16000 Phaha 6 (CZ). TACK, Johannes [DE/DE]; Tharsanderweg 28, 13595 Berlin (DE).

- (74) Anwälte: SCHNEIDER, Henry usw.; Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schenider, Schützenstrasse 15-17, 10117 Berlin (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO-Patent (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: USE OF DOPAMINE PARTIAL AGONISTS FOR THE TREATMENT OF THE RESTLESS LEGS SYNDROME AND CORRESPONDING PHARMACEUTICAL PREPARATION

(54) Bezeichnung: VERWENDUNG VON DOPAMIN-PARTIALAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG DES RESTLESS LEGS SYNDROMS SOWIE ENTSPRECHENDES PHARMAZEUTISCHES PRÄPARAT

(57) Abstract: Disclosed is the oral use of dopamine partial agonists and the physiologically acceptable salts thereof in order to create a pharmaceutical preparation for treating the restless legs syndrome, which effectively controls the symptoms while having a significantly smaller undesired effect of a medicament than medicaments known in prior art.

(57) Zusammenfassung: Um ein pharmazeutisches Präparat zur Behandlung des Restless Legs Syndroms bereitzustellen, welches die Symptomatik effektiv bekämpft, aber deutlich weniger unerwünschte Arzneimittelwirkungen aufweist als die aus dem Stand der Technik bekannten Arzneimittel, wird die orale Verwendung von Dopamin-Partialagonisten und deren physiologisch verträglichen Salzen vorgeschlagen.

